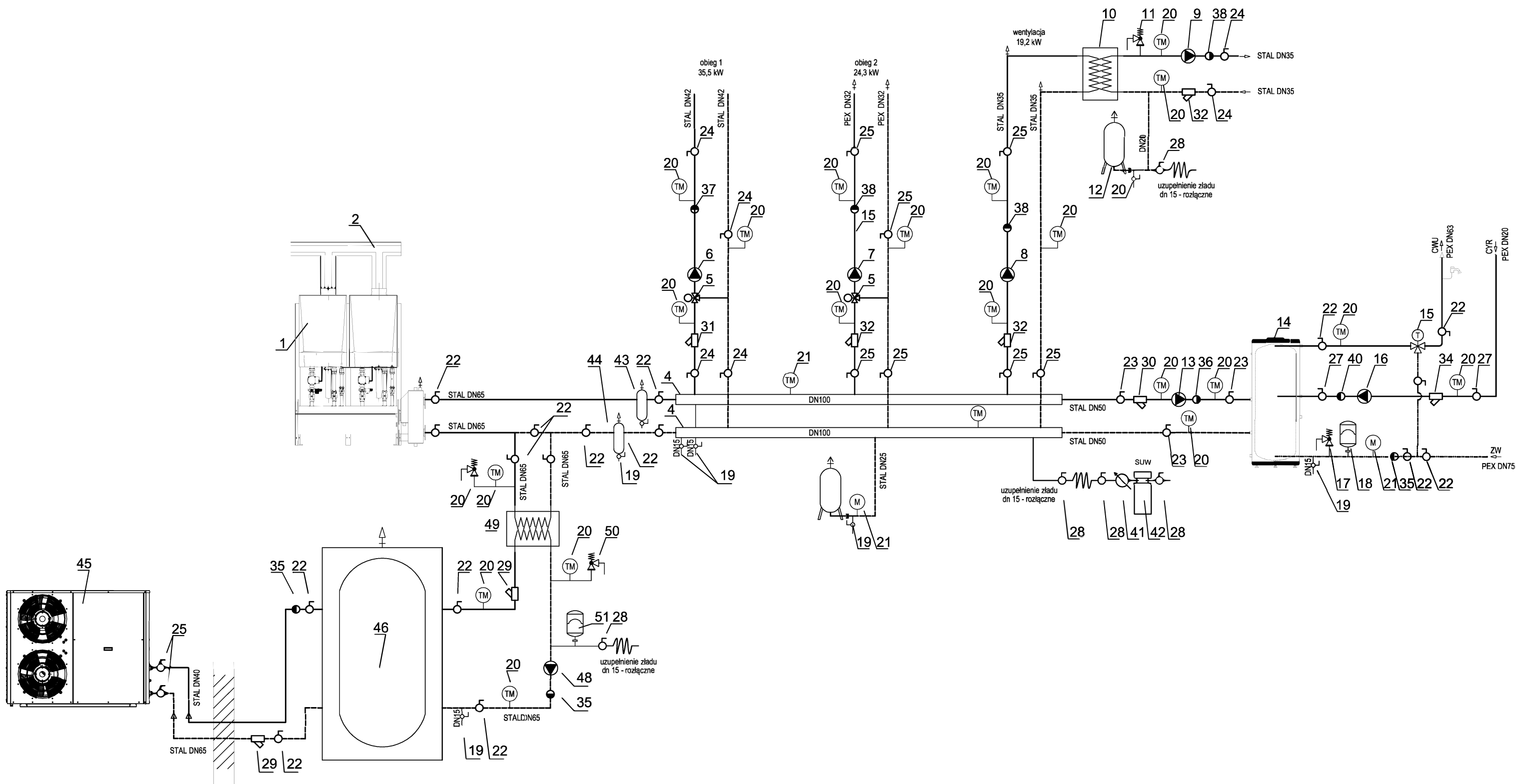




- 1 - kaskada kotłów 2x90kW z zestawem przyłączeniowym (rama, rozdzielacze, zawory odcinające, zwrotne, bezpieczeństwa, pompy, sprzęgło)
2 - przewód powietrzno-spalinowy 2x100/150 + 200/300
3 - naczynie wzbiorcze przeponowe 100 dm3 z szybkozłączem 1"
4 - Rozdzielacz DN100 mm 2x1,2m
5 - zawór trójdrogowy DN25 kv 4,0 z siłownikiem
6 - pompa obiegowa instalacji c.o. Q=1,07 m3/h, Hp=4,5 m
7 - pompa obiegowa instalacji c.o. Q=1,46 m3/h, Hp=5,3 m
8 - pompa obiegowa instalacji c.t. (woda) Q=1,0m3/h, Hp=0,5 m
9 - pompa obiegowa instalacji c.t. (glikol) Q=1,3m3/h, Hp=1,9 m
10 - wymiennik płytowy lutowany woda/glikol 20kW
11 - zawór bezpieczeństwa do co1/2" 3bar
12 - naczynie wzbiorcze przeponowe 18dm3 z szybkozłączem 3/4"
13 - pompa ładująca zasobnik Q=7,6m3/h, Hp=0,8 m
14 - podgrzewacz wody o pojemności 800dm3 Qtrw=1395dm3/h
15 - zawór termostatyczny mieszający DN32
16 - pompa cyrkulacyjna Q=0,4m3/h, Hp=1,2m

- 17 - zawór bezpieczeństwa do wody ciepłej 3/4" 6bar
18 - naczynie wzbiorcze przeponowe 100 dm3 z szybkozłączem 1"
19 - zawór spustowy DN 15
20 - termomanometr 0-100 stC, 0-6 bar
21 - manometr 0-6 bar
22 - zawór kulowy DN65
23 - zawór kulowy DN50
24 - zawór kulowy DN40
25 - zawór kulowy DN32
26 - zawór kulowy DN25
27 - zawór kulowy DN20
28 - zawór kulowy DN15
29 - filtr siatkowy DN65
30 - filtr siatkowy DN50
31 - filtr siatkowy DN40
32 - filtr siatkowy DN32
33 - filtr siatkowy DN25

- 34 - filtr siatkowy DN20
35 - zawór zwrotny DN65
36 - zawór zwrotny DN50
37 - zawór zwrotny DN40
38 - zawór zwrotny DN32
39 - zawór zwrotny DN25
40 - zawór zwrotny DN20
41 - wodomierz Q 1,6m3/h dn15
42 - stacja uzdatniania wody
43 - separator powietrza DN65
44 - separator zanieczyszczeń DN65
45 - pompa ciepła 30kW przy + 7°C/+ 55°C R290
46 - zbiornik buforowy o pojemności 750dm3 przyłącza DN65
47 - wymiennik płytowy lutowany
48 - pompa obiegowa instalacji p.c. (glikol) Q=5,3m3/h, Hp=1,5m
49 - wymiennik płytowy lutowany glikol/woda 30kW
50 - zawór bezpieczeństwa do co 1/2" 3bar
51 - naczynie wzbiorcze przeponowe 80 dm3 z szybkozłączem 1"

nazwa projektu budowlanego		Przebudowa wraz z przebudową wewnętrzną instalacji gazowej budynku Sanatorium „Leliwa” zlokalizowanego na działce nr 434 przy ul. Stanisława Wyspiańskiego 2 w Rymanowie-Zdroju						
Skala - - -	Numer rysunku S17	nazwa i adres objektu budowlanego budynek sanatorium „Leliwa”, ul. Stanisława Wyspiańskiego 2, 38-481 Rymanów-Zdrój dz. nr ewid. 434	nazwa rysunku	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI				
			stadium	projekt wykonawczy				
			projektanci	branża	numer uprawnień	podpis	data	
			mgr inż. Jacek Łojek	sanitarna	PDK/0009/PWOS/11		15.06 2025r	
			sprawdzający					
			mgr inż. Magdalena Ryznar	sanitarna	PDK/0194/PWOS/22			
			inwestor	Uzdrowisko Rymanów S.A. ul. Zdrojowa 48, 38-430 Rymanów-Zdrój				